

Type de châssis	Acier soudé, stabilisé et rectifié	Acier soudé, stabilisé et rectifié	Acier soudé, stabilisé et rectifié	Acier soudé, stabilisé et rectifié
Surface de travail (mm)	1300 X 2500	1600 X 3050	2000 X 3050	2000 X 4000
Vitesse de travail max (mm / min)	50.000	50.000	50.000	50.000
Accélération X/Y (m/s ²)	2	2	2	2
Motorisation	Servo hybrides	Servo hybrides	Servo hybrides	Servo hybrides
Vitesse axe Z (mm / min)	10.000	10.000	10.000	10.000
Transmission X & Y	Pignons-crémaillères	Pignons-crémaillères	Pignons-crémaillères	Pignons-crémaillères
Transmission Z	Vis à bille	Vis à bille	Vis à bille	Vis à bille
Résolution (mm)	12 µm	12 µm	12 µm	12 µm
Rails de guidage	Rails prismatiques	Rails prismatiques	Rails prismatiques	Rails prismatiques
Patins	Recirculation de billes	Recirculation de billes	Recirculation de billes	Recirculation de billes
Type de broche	800HZ - ISO30 pneumatique	800HZ - ISO30 pneumatique	800HZ - ISO30 pneumatique	800HZ - ISO30 pneumatique
Puissance de broche (KW / FDM S6)	9	9	9	9
Vitesse de rotation de broche (RPM)	24.000	24.000	24.000	24.000
Refroidissement broche	Air forcé (ventilateur)	Air forcé (ventilateur)	Air forcé (ventilateur)	Air forcé (ventilateur)
Refroidissement fraise	Air comprimé	Air comprimé	Air comprimé	Air comprimé
Calage optique	Caméra intégrée	Caméra intégrée	Caméra intégrée	Caméra intégrée
Papleur d'outil	Inductif	Inductif	Inductif	Inductif
Palpeur de table	Inductif	Inductif	Inductif	Inductif
Changeur d'outil (nombre de postes)	9	12	18	18
Type de plateau	Table à dépression	Table à dépression	Table à dépression	Table à dépression
Activation des zones	Automatique 6 zones	Automatique 6 zones	Automatique 8 zones	Automatique 8 zones
Puissance turbine (KW)	7,5	7,5	7,5	7,5
Efficacité plateau (glissement Kg / m ²)	>1000	>1000	>1000	>1000
Puissance aspirateur de copeaux (KW)	2	2	2	2
Contrôleur	VERSO SPEEDDM	VERSO SPEEDDM	VERSO SPEEDDM	VERSO SPEEDDM
Logiciel	VERSO CAM V8	VERSO CAM V8	VERSO CAM	VERSO CAM
Formats supportés en import	dxf / ai / plt / pdf / HPGL	dxf / ai / plt / pdf / HPGL	dxf / ai / plt / pdf / HPGL	dxf / ai / plt / pdf / HPGL
Type de PC	Intel i5 / boîtier indus.	Intel i5 / boîtier indus.	Intel i5 / boîtier indus.	Intel i5 / boîtier indus.
Type d'écran	21,5" tactile intégré	21,5" tactile intégré	21,5" tactile intégré	21,5" tactile intégré
Clavier / souris	Sans fil	Sans fil	Sans fil	Sans fil
Température de fonctionnement	15°C - 35°C	15°C - 35°C	15°C - 35°C	15°C - 35°C
Poids (Kg)	1750	2000	2200	2450
Dimensions L x l x H (mm)	3270 x 2020 x 2100 (*2850)	3770 x 2320 x 2100 (*2850)	3770 x 2720 x 2100 (*2850)	4770 x 2720 x 2100 (*2850)
Alimentations				
Puissance électrique	400 V triphasé - 32 A	400 V triphasé - 32 A	400 V triphasé - 32 A	400 V triphasé - 32 A
Protection différentielle	300 mA	300 mA	300 mA	300 mA
Pression air comprimé sec	8 à 10 bars	8 à 10 bars	8 à 10 bars	8 à 10 bars
Débit air comprimé minimum (l / min)	450	450	450	450

VS 1325

VS 1630

VS 2030

VS 2040

* avec support de flexible d'aspiration monté

Option Servo-max

Vitesse de travail max (mm / min)	90.000	90.000	90.000	90.000
Accélération X/Y (m/s ²)	4	4	4	4
Motorisation X / Y	Servo AC	Servo AC	Servo AC	Servo AC

Option UTM

- Module UTM à changement d'outil automatique
- Support lame oscillante + 2 lames
- Support lame tangentielle + 2 lames
- Support V cut 45° + 1 lame
- Support molette de rainage + 1 molette carton
- Support taraud + 1 taraud M5

Inclus

- Jeu de fraises
- Clé ER32
- 9 cônes ISO 30
- 9 pinces ER32
- Tapis martyr
- Outil pour nettoyage cônes ISO 30

Sécurité

Un dispositif de sécurité périmétrique (ex : barrières immatérielles infrarouge) doit impérativement être installé et raccordé à la prise prévue à cet effet sur l'armoire de commande (contact type NF).